S8864 Primera edición Diciembre de 2013



# **Equipo portátil**

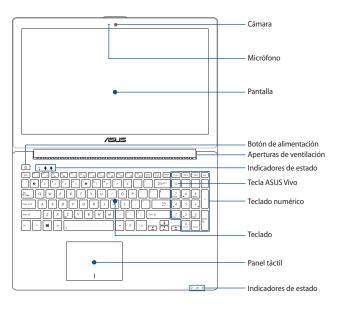
Manual de usuario



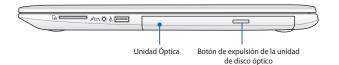


#### Vistas superior

NOTA: La distribución del teclado puede variar en función de la región o el país. La apariencia de la vista superior también puede ser diferente en función del modelo del eguipo portátil.



### **Unidad Óptica**

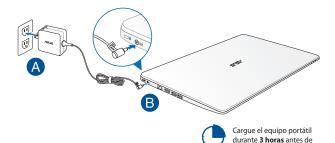


#### Puertos de E/S y ranuras



#### **Procedimientos iniciales**

- 1. Carga del equipo portátil.
  - A. Enchufe el adaptador de alimentación de CA a una toma de corriente de 100~240 V
  - B. Enchufe el conector de alimentación de CC a la entrada de alimentación (CC) del equipo portátil.



utilizarlo por primera vez.

2. Levante para abrir el panel de la pantalla.

3. Presione el botón de alimentación.

#### Avisos de seguridad relacionados con el equipo portátil

La parte inferior del equipo portátil puede calentarse durante el uso o durante la carga de la batería. Cuando trabaje con el equipo portátil, no lo coloque en superficies que puedan obturar las aberturas de ventilación.

#### ¡PRECAUCIÓN!

- El equipo portátil solamente debe usarse en entornos con una temperatura ambiental comprendida entre 5 °C (4 1 °F) y 35 °C (95 °F).
- · Consulte la etiqueta de valores nominales del equipo portátil y asegúrese de que el adaptador de alimentación cumple dichos valores.
- El adaptador de alimentación puede alcanzar una temperatura elevada durante el uso. No cubra el adaptador y manténgalo alejado de su cuerpo mientras esté conectado a una toma de corriente eléctrica.

#### :IMPORTANTE!

- Asegúrese de que su ordenador portátil esté conectado al adaptador de corriente antes de encenderlo por primera vez.
- · Cuando utilice su equipo portátil con un adaptador de alimentación, el enchufe debe estar cerca de la unidad y resultar de fácil acceso.
- · Localice la etiqueta de clasificación de entrada/salida en su equipo portátil y asegúrese de que la información sobre clasificación de entrada/salida se corresponde con la de su adaptador de alimentación. Algunos modelos de equipo portátil pueden tener múltiples clasificaciones de corriente de salida dependiendo del número de referencia (SKU) disponible.
- · Información del adaptador de alimentación:
- Voltaje de entrada: 100-24 0 Vca
- Frecuencia de entrada: 50-60Hz
- Corriente de salida nominal: 3,42 A máx. (65W)
- Voltaie de salida nominal: 19 Vcc

Lea las siguientes precauciones relacionadas con la batería de su equipo portátil.

- Solamente técnicos autorizados de ASUS deben guitar la batería interna del dispositivo. portátil.
- La batería utilizada en este dispositivo puede
   Nunca desarme o reensamble la batería. presentar riesgo de incendio o guemaduras producidas por sustancias químicas si extrae o
- Por su propia seguridad, siga las etiquetas de Deje de utilizar la batería si detecta fugas.
- · Hay riesgo de explosión si la batería se reemplaza por otra de tipo incorrecto.
- · No arroje las baterías al fuego.

- Nunca cortocircuite la batería del equipo

- La batería v sus componentes deben reciclarse o desecharse correctamente.
- · Mantenga la batería y otros componentes pequeños aleiados del alcance de los niños.

#### Información de propiedad intelectual

Usted acepta que todos los derechos de este manual pertenecen a ASUS. Cualquier y todo derecho, incluido, sin limitación, en el Manual o en el sitio Web, pertenece exclusivamente a ASUS y/o a sus licenciatarios. Ningún contenido de este Manual está pensado para transferir tales derechos, o para conferirle tales derechos.

ASUS PROPORCIONA ESTE MANUAL "COMO ESTÁ" SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO. LAS ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN CONTENIDAS EN ESTE MANUAL SE PROPORCIONAN SÓLO A TÍTULO INFORMATIVO Y EN CUALQUIER MOMENTO PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO, Y NO SE DEBEN CONSIDERAR COMO UNA OBLIGACIÓN PARA ASUS.

#### Limitación de responsabilidad

Pueden darse casos en los que a causa de un fallo en una pieza de ASUS u otra responsabilidad, tenga derecho a obtener una compensación por daños y perjuicios de ASUS. En cada uno de esos casos, independientemente de la base que le dé derecho a reclamar daños y perjuicios de ASUS, la responsabilidad de ASUS no será superior a los daños y perjuicios causados por daños personales (incluida la muerte) y daños ocasionados a bienes immuebles y bienes personales tangibles; o a cualquier otro daño real y directo que resulte de la omisión o incumplimiento de obligaciones legales contempladas en esta Declaración de garantía, hasta el precio contractual indicado de cada producto.

ASUS solamente se responsabilizará de, o le indemnizará por, la pérdida, los daños o las reclamaciones contractuales o extracontractuales, o incumplimientos contemplados en esta Declaración de garantía.

Esta limitación también se aplica a los proveedores de ASUS y a su distribuidor. Es lo máximo por lo que ASUS, sus proveedores y su distribuidor serán conjuntamente responsables.

BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA ASUS SE RESPONSABILIZARÁ DE NADA DE LO SIGUIENTE: (1) RECLAMACIONES DE TERCEROS CONTRA USTED POR DAÑOS; () PÉRDIDA DE, O DAÑO A, SU INFORMACIÓN GUARDADA O SUS DATOS; O (3) DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O INDIRECTOS O CUALQUIER DAÑO CONSECUENTE ECONÓMICO (INCLUIDA LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS O AHORROS), AUNQUE ASUS, SUS PROVEEDORES O SU DISTRIBUIDOR HUBIERA SIDO INFORMADO DETAL POSIBILIDAD.

#### Atención al cliente y soporte técnico

Visite nuestro sitio Web (en varios idiomas) en http://support.asus.com

#### Versión electrónica del manual

Descargue la versión completa del manual en español de:

http://support.asus.com/download/options.aspx?SLanguage=es

## Declaración relacionada con las precauciones sobre la exposición a la radiofrecuencia de FCC

¡ADVERTENCIA! Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por la parte responsable de la conformidad podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo. "El fabricante declara que este dispositivo limita los canales 1 a 11 en el rango de frecuencia 2.4 GHz a firmware controlados específicamente en EE.UU."

Este equipo cumple los límites FCC de exposición a la radicación fijados para un entorno no controlado. Para cumplir los requisitos de exposición de RF FCC, evite el contacto directo con la antena transmisora durante la transmisión. Los usuarios finales deben seguir las instrucciones de funcionamiento específicas para cumplir la normativa de exposición de radiofrecuencia.

#### Advertencias de Seguridad UL

- No use el PC Portátil cerca del agua, por ejemplo, cerca de la bañera, la pileta del baño, la pileta de la cocina, o de lavar la ropa, en un subsuelo húmedo, o cerca de una pileta de natación.
- No use el PC Portátil durante una tormenta eléctrica. Hay cierto riesgo remoto de descarga eléctrica debido a los relámpagos.
- · No use el PC Portátil donde haya un escape o fuga de gas.
- No arroje la batería de su PC Portátil al fuego, ya que puede explotar. Siga las normas locales acerca de como deshacerse de esta clase sepecial de residuo en orden a reducir el riesgo de daño de personas debidos al fuego o explosión.
- No use adaptadores de corriente o baterías de otros mecanismos para reducir riesgos de daños a personas debidos al fuego o explosión. Use solamente los adaptadores de corriente certificados UL o baterías suministradas por el fabricante o punto de venta autorizado.

## Declaración y cumplimiento de la normativa global de medioambiente

ASUS diseña y fabrica sus productos de un modo respetuoso con el medio ambiente y asegura que cada etapa del ciclo de vida del producto ASUS cumple la normativa global de medioambiente. Además, ASUS divulga la información pertinente de acuerdo con los requisitos normativos.

Consulte la página Web <a href="http://csr.asus.com/english/Compliance.htm">http://csr.asus.com/english/Compliance.htm</a> (en inglés) para obtener revelación de información basándose en los requisitos de normativas que ASUS cumple: Declaraciones sobre materiales JIS-C-0950 de Japón, SVHC (Sustancias de alto riesgo) de REACH de la Unión Europea, RoHS (Restricción de sustancias peligrosas) de Corea, Leyes sobre la energía de Suiza

#### Aviso relacionado con el revestimiento

¡IMPORTANTE! Para proporcionar aislamiento eléctrico y mantener la seguridad eléctrica, se aplica un recubrimiento para aislar al dispositivo, excepto en las áreas en las que se encuentran los puertos de E/S.

#### Reciclado de ASUS/Servicios de recuperación

Los programas de reciclaje y recuperación de productos de ASUS están totalmente comprometidos con las normativas más exigentes relacionadas con la protección de nuestro medio ambiente. Creemos en la oferta de soluciones para que usted sea capaz de reciclar responsablemente nuestros productos, pilas y otros componentes así como los materiales de embalaje. Visite la página Web <a href="http://csr.asus.com/english/Takeback.htm">http://csr.asus.com/english/Takeback.htm</a> para obtener información de reciclaje detallada en las diferentes regiones.

#### Requisitos de Seguridad en la Corriente

Los productos con corriente eléctrica alcanzando hasta 6 A y pesando más de 3Kg deben usar cables aprobados, más grandes o iguales a: H05 VV-F, 3G, 0.75 mm2 o H05 VV-F, 2 G, 0.75 mm2 .

#### REACH

En cumplimiento del marco reglamentario REACH (registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos), hemos publicado las sustancias que contienen nuestros productos a través del sitio web ASUS REACH, al que puede acceder a través de la dirección <a href="http://csr.asus.com/english/REACH.htm">http://csr.asus.com/english/REACH.htm</a>.

### Prevención de pérdida de audición

Para prevenir posibles lesiones auditivas, no escuche el dispositivo a volúmenes elevados durante periodos de tiempo prolongados.



#### Información de Seguridad para Unidades Ópticas

Información sobre seguridad del láser

Advertencia sobre seguridad

referente a la unidad de CD-ROM
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

¡ADVERTENCIA! Para prevenir la exposición al láser de la unidad óptica, no intente desmontar o reparar la unidad óptica usted mismo. Para su seguridad, contacte con un técnico profesional para asistencia.

#### **EC Declaration of Conformity**



Product name :	Notebook P.C.
declare the following apparatus:	
Country:	GERMANY
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Country:	TAIWAN
Address, City:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
we, the undersigned,	ACLICT-I/ COMPLITED INC

#### conform with the essential requirements of the following directive

32004/108/EC-EMC Directive				
	区N 55024:2010			
☑ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☑ EN 61000-3-3:2008			
□ EN 55013-2001±Δ1-2003±Δ2-2006	☐ EN 55020-2007+A11-2011			

S551L, V551L, R551L, K551L, A551L, R553L

н	EN 55013.2001+A1.2003+A2.2006	☐ EN 33020.2007+A11.2011	
ı	⊠1999/5/EC-R &TTE Directive		
ı	☑ EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)	
ı	■ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	■ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)	
ı	■ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	■ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)	
ı	■ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	■ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)	
ı	☐ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)	
ı	☐ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	EN 301 489-17 V2.1.1(2009-05)	
ı	■ EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	■ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)	
ı	■ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	■ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)	
ı	☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	■ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)	
ı	■ EN 300 330-1 V1.7.1(2010-02)	■ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)	
ı	■ EN 300 330-2 V1.5.1(2010-02)	■ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)	
ı	☐ EN 50360:2001	■ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)	
ı	☐ EN 62479:2010	■ EN 50385:2002	

	006/95/EC-LVD Directive		
	☑ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011	
⊠2009/125/EC-ErP Directive			
	Regulation (EC) No. 1275/2008	☑ Regulation (EC) No. 278/2009	
	Regulation (EC) No. 642/2009		

⊠2011/65/EU-RoHS Directive ⊠CE marking

CEO

. ...

Name : <u>Jerry Sher</u>

Declaration Date: 07/09/2013 Year to begin affixing CE marking:2013

Signature :

Copyright © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos los derechos reservados.